ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	w	10890d	9/5/17
O.I.P.E. CLASSIFIER	- Dw	32	0/12
FORMALITY REVIEW		101188	16-70-10
RESPONSE FORMALITY REVIEW		1000	(0

INDEX OF CLAIMS

		N	Non-elected
	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	_	Objected

								÷					
Cla	aim	Γ	_					Da	te				_
-	_	,	ı	1	<u> </u>	Γ	Т		Ī	Γ	Г		П
Final	Driginal	0	3	Ź	54			İ					
Œ,	ڄ	C	2	Ľ	· ·	L	┞	╀	⊢	⊢	⊨	┝	-
	2	Ľ	t	1	<u>/</u>	-	\vdash	├		├	┢	├	\vdash
	3	۲	┞	┞	╁	-	Η.	-		┢	-	-	\vdash
-	4	Н	-	ŀ	ŀ	-	\vdash	╁╌		┼─	⊢	H	Н
,	5	Н	-	h	H	-	┢	-	-	\vdash	\vdash	H	\vdash
	6	Ħ	_	H	_					<u> </u>	_		H
	7	IT		١	Ī								
	8	Ι											
	9	1			L							L	Ш
	10	Ц		L	L		_		_	L	_	L	Щ
	11	Ц	_	Ŀ	L		Ŀ	_	ļ.,		ļ	_	Щ
*.	12	Ц	H	L	H	<u> </u>	-	_	<u> </u>	_	_	-	Н
-	13(±)	5	Н	L	Н	<u> </u>	┝	-	<u> </u>	-	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
_	15	4	Н	-	Н	-	-	-		\vdash	-	 	
	16	Н	Н	Н	Н	7.5	-	-	-	۰	-	-	
-	17	Н	Н	Н	Н		\vdash	H	-		H	-	- 7
-4	18	-	Н	Н	Н		-	-	-	-	-	-	
Î	19	H				-							\dashv
_		Ħ	7		П								
- 1	21	Ħ	Ė										H
	22	١			Ε.	_							
	23					·							
	24												
	25		l		Ц	_		_					Ц
	26	L	H				<u>. </u>						Ш
_(27 28	<u> </u>	4	Н	Н	-	_	i.	_	-			
	29	-	H	H	Н	-	-		-	-		-	_
	30	Ė	H	Н	Н	-	-					-	
	31	H	H	-	Н	_	\vdash		-	\vdash	\vdash	_	Н
	32	Н	H	H	H	_	-	-	-	_	 		Н
1	33		П	١,	T	_				<u> </u>	l		П
į	34												
L	35		Ц										
-	36		Ц		Ц		<u> </u>		_	<u>_</u>			Ш
	37	H	Ц	Ľ	Ļ		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
-	38	Ц	H	_	Ļ	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	L	$\vdash \vdash$
_	39 40	4	Z	Ľ	Y	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	 	-	Н
	41	-	-	H	_	\vdash	-	-	-	-	<u> </u>	-	Н
	42	H	-	H	-		-	\vdash	\vdash	_	L	├—	$\vdash \vdash$
	43	H	-	-	_	-	⊢	\vdash	\vdash	_	<u> </u>	-	Н
_	44	\vdash	+	H	_		\vdash	-	-	-		-	\vdash
	45	H	-	H	_	\vdash	-	-	-	-	-	 	\vdash
	46	۲		H	-		\vdash	\vdash	 	H	\vdash	\vdash	H
	47	ľ		Γ			Г	T	<u> </u>	_	_	-	\Box
	48	Γ		Ī									
	49												

Cla	aim					Da	te	_			
	٦										
Final	Original										
╚	51	-	╁	-	├	┝	-	 	-	-	-
\vdash	52	-	┢╌	┢	┢	-	-	H	-	\vdash	-
	53	-		\vdash	┢	╁	├		H	-	-
	54	-	 	_	\vdash	一	┪	-		-	-
	55						٦.				
	56										
	57		<u> </u>	<u> </u>						L	
Ш	58			_	_	_	_			L	<u> </u>
Н	59			_	_	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>
H	60 61		·	ļ	-	-	-				-
Н	62	_	ŀ	 	-		\vdash		-	-	_
Н	63		\vdash		\vdash	H	-		_	-	-
Н	64			_		-	-	_	-		
	65										
	66										
_	67										
\vdash	68								_		
\sqcup	69							_	_		
Ш	70		-17				7.				
	71	_		_	_	_		4		_	
	72 73	_	ander		;	-	_			-	
\vdash	74	\dashv	1	_	÷	\dashv				\dashv	_
\vdash	75	-		_	-		-			\dashv	-
H	76		•			Π		_	7		_
	77										-
	78		٠.								
	79		-								
	80		-	L							
	81		ļ <u>.</u>			Ш				_	
\vdash	82 83	_	<u> </u>	-	-					_	_
Н	84		├	\vdash	├		\vdash				
Н	85		-	_	-		\vdash	-			
-	86				-						Т
П	87	_			-	Т					
	88										
	89										
	90			_			L.,			L	L
Ш	91			_	_	L.,				L	
	92		ļ	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_	L	<u> </u>
\vdash	93		-	-	_	-	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
Н	94 95	-	-	_	-	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	-	ļ
\vdash	95 96	-	-	-	-	\vdash		_	<u> </u>	-	-
\vdash	97	-	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
Н	98		+	\vdash	\vdash	-		-	-	 	\vdash
	99	┢	\vdash	-	-			Г	Г	<u> </u>	
Г	100	T-	Г	Г	П	_			$\overline{}$	Γ-	Ī

Cla	im					Da	le				
Final	Original										
	101	_	<u></u>		-			-	-	\vdash	
	102	Г		_		_	<u> </u>	\vdash	 		
	103					-	\vdash	Ι-	<u> </u>	┢	
	104	_		1	_	\vdash	_	Т	<u> </u>	┢	╁
	105									Г	Γ
	106									Г	\Box
	107				L.						
	108		_			_	_	,	٠		
	109	_	Ŀ		<u></u>	L	L				
	110	_		L_	L		Ŀ			L.	L
	111	_	<u> </u>	_			L	Ŀ		L	L_
	112	Ц.	<u></u>	<u> </u>	L.		Щ	Ŀ		L	_
	113		L	_	L.,				L	L	Ц
	114		<u> </u>						4		L.,
	115				Ŀ				-		Ш
	116		L								Щ
-	117			ī			H		-	-	Н
-	118		. /	Ш					-		44
-	119	_		_	-	_	_		_	Н	Н
_	120			_					Ċ		Ш
4	121					i,				Н	Ш
	122	-	_		_						
	123	_				_	· `			-	
\dashv	124		_						-	_	
4	125	_		Ш	_					Н	
	126	_		-	-		-	-	-		-
	127 128			-		,				Н	
_	129	_	\vdash		_					Н	-
	130		Н	\vdash		H			-		Н
_	131				┢─		-	-	\vdash	-	Н
_	132		\vdash	┢	-			-	_		-
_	133		\vdash		╌	-	_	H	Н		H
	134		\vdash		┢	-					
	135		\vdash		Г					П	П
	136		_		_						
	137			_	I^-						
	138										
	139			Γ							
	140		Г								
	141		Г	Г							
	142		Г		Γ						
	143	\Box		Γ							
	144	Г									Ц
	145								L		Ц
	146					Ĺ	_	L	Ŀ	إبا	Ц
	147						L	L	L.	Ц	
	148		Ŀ	匚	Ĺ	L	_	_	_	L	\vdash
	149		L	<u> </u> _	<u>_</u>	Ŀ	_	<u> </u>	<u> </u>		H
	150	<u> </u>	<u></u>	<u></u>	L	<u></u>	L_	L_	Щ	لـــا	

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)